

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. NLD0001-0001-03 (DE)

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

MULTIMAX 30	MW-EN-13162-T3-WS-MU1-Afr15	² (siehe Punkt 7)
MULTIMAX 30 ALU	MW-EN-13162-T3-WS-Afr15	² (siehe Punkt 7)
MULTIMAX 30 ULTRA	MW-EN-13162-T3-WS-Afr15	¹ (siehe Punkt 7)
- Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:**

Einzighartes Produkt Namen und Code (wie unter Punkt 1 genannten) (Siehe auch Etikett für die Rückverfolgbarkeit)
- Vorgesehener Verwendungszweck (gemäß der harmonisierten technischen Spezifikation):**

Wärmedämmung für die Gebäudeausrüstung (THiB)
- Name, eingetragener Handelsname und Kontaktanschrift des Herstellers:**

SAINT-GOBAIN ISOVER
Parallelweg 20, 4878 AH, Etten-Leur, Nederland
- Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:**

Nicht anwendbar
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:**

AVCP System 1 für Brandverhalten A1 – A3 & AVCP System 3 für anderen Eigenschaften
AVCP System 4 für Brandverhalten F & AVCP System 3 für anderen Eigenschaften
- Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

¹ KIWA (Notifizierten Stelle n° 0620) & ²ACERMI (Notifizierten Stelle n° 1163) hat Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme); Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle; laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle; nach dem System 1

BDA (Notifizierten Stelle n°1640) & KIWA (Notifizierten Stelle n° 0620), hat stellt anhand einer Typprüfung (auf der Grundlage der vom Hersteller gezogenen Stichprobe), den Produkttyp fest, nach dem System 3 vorgenommen.
- Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**

Nicht anwendbar
- Erklärte Leistung:**

Alle Eigenschaften in der nachstehenden Tabelle aufgeführt sind in der harmonisierten Norm **EN 13162:2012+A1:2015** festgelegt.

Essential characteristics	Requirement clauses in the european standard	MULTIMAX 30	MULTIMAX 30 ALU	MULTIMAX 30 ULTRA
Thermal resistance	Thermal resistance and thermal conductivity (4.2.1)	0,030 mW/m.K		
	Thickness (4.2.3)	T3	T3	T3
Reaction to fire Euroclass characteristics	Reaction to Fire (4.2.6)	A2,s1-d0	A2,s1-d0	A2,s1-d1
Water permeability	Water absorption (4.3.7.1)	< 1 kg / m ²	< 1 kg / m ²	< 1 kg / m ²
	Water absorption (4.3.7.2)	NPD	NPD	NPD
Water Vapour permeability	Water vapour transmission (4.3.8)	≤1	NPD	NPD
Release of dangerous substances to the indoor environment	Release of dangerous substances (4.3.13)	NPD	NPD	NPD
Acoustic absorption index	Sound absorption (4.3.11)	NPD	NPD	NPD
Impact Noise transmission index (for floors)	Dynamic stiffness (4.3.9)	NPD	NPD	NPD
	Thickness (4.3.10.2)	NPD	NPD	NPD
	Compressability (4.3.10.4)	NPD	NPD	NPD
	Air Flow resistivity (4.3.12)	15 kPa.s/m ²	15 kPa.s/m ²	15 kPa.s/m ²
Direct Airborne sound insulation index	Air Flow resistivity (4.3.12)	15 kPa.s/m ²	15 kPa.s/m ²	15 kPa.s/m ²
Continuous glowing combustion	Continuous glowing combustion (4.3.15)	NPD	NPD	NPD
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength (4.3.3)	NPD	NPD	NPD
	Point load (4.3.5)	NPD	NPD	NPD
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Durability characteristics (4.2.7) ^{a,b}	NPD	NPD	NPD
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	Thermal resistance and thermal conductivity (4.2.1) ^c	NPD	NPD	NPD
	Durability characteristics (4.2.7) ^d	NPD	NPD	NPD
Tensile/flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces ^e (4.3.4)	NPD	NPD	NPD
durability of compressive strength against ageing/degradation	Compressive creep (4.3.6)	NPD	NPD	NPD
CE Designation code		MW-EN13162-T3-WS-MU1	MW-EN13162-T3-WS	MW-EN13162-T3-WS
CE certificatenummer		80978	166	80978

^a No change in reaction to fire properties for mineral wool products.

^b The fire performance of mineral wool does not deteriorate with time. The euroclass classification of the product is related to the organic content, which cannot increase in time

^c Thermal conductivity of mineral wool products does not change with time, experience has shown the fibre structure to be stable and the porosity contains no other gasses than atmospheric air

^d For dimensional stability thickness only

^e This characteristic also covers handling and installation

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Mark Rippens
Plant Manager Saint-Gobain Isover

Datum: 2-6-2021

Etten-Leur